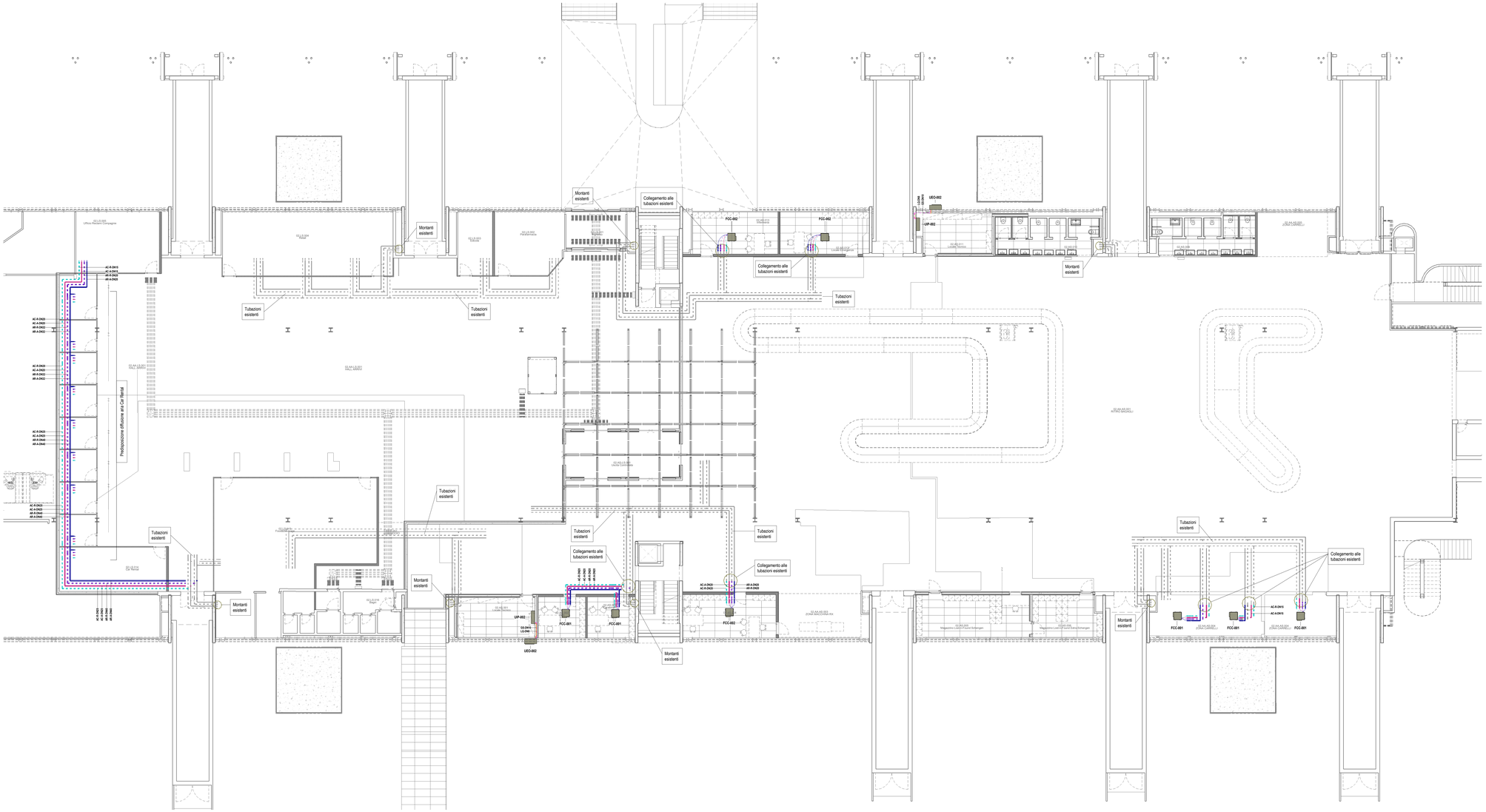
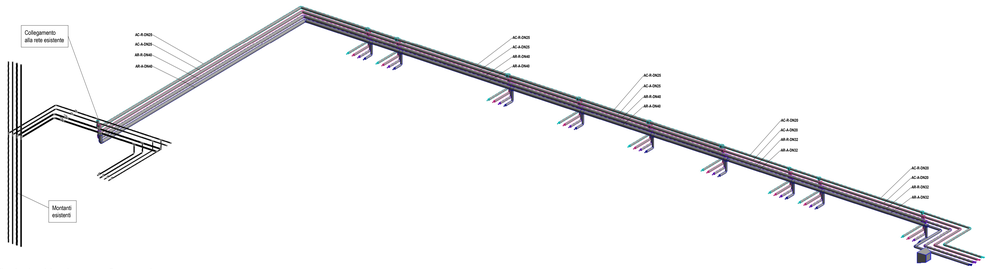


Pianta piano terra - Impianto idronico

Scala 1 : 100



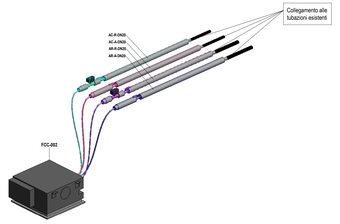
Tipologico idronico zona Car rental

LEGENDA TUBAZIONI

	AC-A-E	TUBAZIONE ANDATA ACQUA CALDA ESISTENTE
	AC-R-E	TUBAZIONE RITORNO ACQUA CALDA ESISTENTE
	AR-A-E	TUBAZIONE ANDATA ACQUA REFRIGERATA ESISTENTE
	AR-R-E	TUBAZIONE RITORNO ACQUA REFRIGERATA ESISTENTE
	GS	TUBAZIONE ESPANSIONE DIRETTA - GAS
	LQ	TUBAZIONE ESPANSIONE DIRETTA - LIQUIDO
	AC-A	TUBAZIONE ANDATA ACQUA CALDA
	AC-R	TUBAZIONE RITORNO ACQUA CALDA
	AR-A	TUBAZIONE ANDATA ACQUA REFRIGERATA
	AR-R	TUBAZIONE RITORNO ACQUA REFRIGERATA
		VALVOLA A SFERA
		VALVOLA DI REGOLAZIONE

LEGENDA FANCOIL

FCC-001	VENTILCONVETTORE A SOFFITTO CON DIFFUSORE A 4 VIE (IMPIANTO 4 TUBI) - Potenza frigorifera: 2.170 W (7/12°C) - Potenza termica: 2.510 W (45/40°C) - Portata aria ventilatore: 380 mc/h - Assorbimento elettrico massimo: 8 W - Alimentazione elettrica: 230V/50Hz - Dimensioni (holxp): 275x575x575 mm Completo di: - Ventilatore comandato da motore elettrico brushless con controllo ad inverter - Valvola modulante a due vie - Interfaccia utente e voluta da parete per integrazione con sistema di supervisione - Bacinella di raccolta condensa Costruttore: SABIANA Modello: SKYSTAR SK-ECM 14 o equivalente
FCC-002	VENTILCONVETTORE A SOFFITTO CON DIFFUSORE A 4 VIE (IMPIANTO 4 TUBI) - Potenza frigorifera: 2.810 W (7/12°C) - Potenza termica: 2.200 W (45/40°C) - Portata aria ventilatore: 445 mc/h - Assorbimento elettrico massimo: 11 W - Alimentazione elettrica: 230V/50Hz - Dimensioni (holxp): 275x575x575 mm Completo di: - Ventilatore comandato da motore elettrico brushless con controllo ad inverter - Valvola modulante a due vie - Interfaccia utente e voluta da parete per integrazione con sistema di supervisione - Bacinella di raccolta condensa Costruttore: SABIANA Modello: SKYSTAR SK-ECM 26 o equivalente
UIP-002 UEO-002	UNITÀ MONOSPLIT AD ESPANSIONE DIRETTA CON COMPRESSORI E VENTILATORI COMANDATI DA MOTORE EC INVERTER - Potenza frigorifera nominale: 6,0 kW - Potenza elettrica assorbita: 1,71 kW - EER: 3,50 - Alimentazione elettrica: 230V/3/50Hz - Refrigerante: R32 - Diametro attacchi: Liquido=ø6,35 mm e Gas=ø12,7 mm UEO-001 - UNITÀ INTERNA SPLIT A BASAMENTO - Alimentazione elettrica: 230V/3/50Hz - Pressione sonora: 64 dBA - Dimensioni (holxp): 299x998x252 mm - Peso: 14,5 Kg Costruttore: DAIKIN Modello: FTXM-60R o equivalente UIP-001 - UNITÀ ESTERNA SPLIT A BASAMENTO - Alimentazione elettrica: 230V/3/50Hz - Pressione sonora: 64 dBA - Dimensioni (holxp): 734x540x376 mm - Peso: 52 Kg Costruttore: DAIKIN Modello: RZAG-60A o equivalente



Tipologico idronico fancoil

Ente Nazionale per l'Aviazione Civile

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

LOTTO L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri
CUP: H84G22000030009
LOTTO L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione
CUP: H86G22000350002
LOTTO L6 - Potenziamento delle reti di sottoservizi e impianti tecnologici
CUP: H84G22000060009

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO L1

IMPIANTI TERMOMECCANICI - STATO DI PROGETTO
Terminal arrivi - Pianta piano terra - Impianto idronico

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Raggruppamento Temporaneo di Professionisti:

Direttore Tecnico e Responsabile integrazione prestazioni specialistiche: ing. Filippo Bucola
Geologia: dott. Emanuele Fresa
Progettazione strutture: ing. Alessandro Cacciatori
Project Manager: ing. Emanuele Perma
CSP: arch. Elisabeth Foeno
Direttore Tecnico: ing. Giambattista Paratti
Progettazione Specialistica Impianti:
ing. Marco Bergami
P.I. Daniele Tagni
ing. Enrico Facchinetti

AERTEC
Direttore tecnico: ing. Aeronáutico Carlos Berenguer López
Responsabile sistemi di trasporto:
ing. Pedro Tena Calderón

VALLE 3.0
Direttore tecnico: arch. Emanuela Valle
Progettazione architettonica:
arch. Maria Camilla Valle
arch. Leonardo Giovannozzi

incide
Direttore tecnico e progettazione strutturale:
ing. Gianluca Valleriani
Coordinatore progettazione strutture
ing. Matteo Pagnozzi

CODICE ELABORATO								REVISIONE		
Fase	Lotto	Ambito	Disciplina	Tipo	Numero	Rev	Scala	Id.	Data	Descrizione
E	L1	02	MEC	PI	02	A	1:100	1	FEBBRAIO 2025	EMISSIONE